**Index of Claims** 



Application/Control No.

09/503,960

Examiner

Beth Van Doren

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RATTERMAN ET AL.

Art Unit

3623

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

4	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Dat	e			
			Г		ļ -					Г
Final	Original	4/10/06								
<u> </u>	1		-	-	_	-	-	┝	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash$	-	<del>  ∨</del>	┝	┢	┝╌	┢	┝		┢	
	1 4	√	┡	┡	_	_	_	<u> </u>	_	ļ.,
	3	✓	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u>L</u>	<u> </u>	_	L	
	4	√			_	乚				
	5	√			L	l	L	1.		
	6	V	Г			Π				
	1 2 3 4 5 6 7 8	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			Г	T	Г			1
l	8	J			$\vdash$	Н	$\vdash$			<del>                                     </del>
	9	1.1	<del>                                     </del>	T		-		H	┢	1
<del> </del>	10	1		$\vdash$	-	┢╌	H	┢	┢	-
	11	۲,	$\vdash$	$\vdash$	-	├	-	┢	╁	
	42	<del>  v</del>	-	⊦		├	⊢	┝	⊢	1
<u> </u>	12	1	-	├	ļ	<u> </u>		├	<b>—</b>	<del> </del>
<u> </u>	13	<b> </b> _	L	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,
	14	√ √ √	L.	<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	_	L	$oxed{oxed}$
L	15	V		L					L	
	16	V	L							
	17	V								
	18	Ė		Ħ						$\vdash$
	19	<del>                                     </del>		F	1		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	20	╁		-	┢		┢	-	├	<del> </del>
	21	-	$\vdash$	⊢	┝			-	┢┈	-
	27	1	⊢	$\vdash$		-	-	-	┝	ļi
	22	1	H		⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	<u> </u>
	23	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	-	-	├	<u> </u>	⊢	-	-	⊢
	24	V	<u> </u>	_	<u> </u>		_	-		<u> </u>
	25	1	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	_	L.
	26	1	L.		<u> </u>	Ш	<u> </u>	L.	_	L
	27	V		_			L_	<u></u>	<u> </u>	
	28	√		L	L					L
	29	√								
	30							Г		
	31	J				$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>		
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	J	$\vdash$	<del>                                     </del>	Г		<del> </del>	_	$\vdash$	Н
	33	1.	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	-	_	Ι-	<del>                                     </del>	H
<del>                                     </del>	34	1.7	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>			Н
<del> </del>	35	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н
<del> </del>	35 36	<del>                                     </del>	-	⊢	-	├		⊢		Н
├	27	1	-		<u> </u>	├	├		├—	Н
<u> </u>	37	マ マ マ く く く く く く く く く く く く く く く く く	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	├	Н
<u> </u>	38	I√	<u> </u>	<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
ļ	39	Į√	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	40		L		<u> </u>					ļ
	41	✓		L.			L	<u> </u>		Ш
	42	<b>✓</b>				L		L		
	43	<b>√</b>					L	L	L	oxdot
	44	V								П
	45	1								П
	46	<b>√</b>								П
	47	V	-			$\vdash$	_			Н
	48	<b>√</b>		Н	-				$\vdash$	H
	49	1,	$\vdash$	$\vdash$	—	-	-	_	-	$\vdash$
-	50	V		Н		H	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢⊢

Cla	im					Dat	<u>е</u>				] [	Cla	im	<u> </u>	_	_		Date	e			
		_									1 [			_								
LILIAN LILIAN	Original	4/10/06			1							Final	Original	4/10/06								
Ξ,	)rić	1.4				Ī					1 1	這	Ę	7								
								_			1 [											
	1	✓											51	✓								
	2	√		L		_	_	L.			ll		52	√								
	3	√	<u> </u>	_	L	L		L	L		] [		53	√								
	4	✓	_	<u> </u>	_	匚	<u> </u>	_			] [		54	√	L							
	5	√	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>			L			55	✓								
	6	√	ļ	_	L		<u> </u>	L_	L	_	}		56	✓					<u> </u>			
	7	✓		_	_	╙	╙	L		_	<b>∤</b>		57	✓					L.			
	8	V	L_	L	L	L.	L_	_	<u> </u>	_	1 1		58	√				L	<u> </u>		Ш	
_	9	✓	_	L	<u> </u>	ļ.,	L.			L_			59	✓				<u> </u>	_		Ш	_
_	10	V	_		ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			60					<u> </u>	<u> </u>		Ш	
_	11	√		_		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_			61			_				<u> </u>		
	12	_	_	_	ļ		L		<u> </u>	_			62	L								
	13	_		┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Į ļ		63					<u> </u>		L.	Щ	
	14	V			<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.,	<u> </u>	Į ↓		64						L	L.	Ш	
	15	√.		_	ļ							_	65					_		_	Щ	
	16	V		<b>!</b>	├-	<u> </u>	-	_		_			66					_				
_	17	√		_	ļ		_	<u> </u>	L	├-	<b>∤</b>		67								<b></b>	
_	18				<u> </u>		_	_	H	$\vdash$	-		68						_		Щ	
-	19			-	⊢	-	_	-	_	<u> </u>			69	_								
_	20	ļ.,		<u> </u>	├_			_	<u> </u>	_			70							_	$\vdash$	
$\dashv$	21	√	_	_			_				-		71			_						
	22	√	_	-	├-		⊢		├-	<u> </u>	-		72	-					_		Ш	
$\dashv$	23 24	√	_	-	├	-	$\vdash$	_	-	┝	<b> </b>	$\rightarrow$	73	_				_	_		Н	
$\dashv$	25	<b>√</b>	_	-	├		$\vdash$	<u> </u>	-	_	┨	-	74 75	Н		_					H	
$\dashv$	26	√ √		-	⊢	├─	⊢	-	$\vdash$	-	l ⊦		76					_	_	_	$\vdash\vdash$	
$\dashv$	27	<b>∨</b>		-	├	┢	$\vdash$	-	-	-	ł ⊦							-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-
$\dashv$	28	<b>∨</b>		-	-		├	┝	-	-	{		77 78				_		-	_	Н	-
	29	7		-	┝	$\vdash$	┢	<u> </u>		-	1 H		79	-			_	-			Н	_
-	30	-		⊢	┝	-	-	$\vdash$			┨		80	$\vdash$		-			_		Н	
┪	31	<b>√</b>	-	-	┢┈	┢	-	├		-			81			-		-			Н	
ᅥ	32	<b>√</b>	-	-	┝	┢		-	$\vdash$		l H		82		_	$\dashv$	-		-		Н	-
-	33	<b>√</b>		-	$\vdash$	┢╌	┝	_			l		83					_			Н	
$\neg$	34	<b>√</b>	-	$\vdash$	┢	<del> </del>	-				lŀ		84				-	-			$\vdash$	
$\neg$	35	1			$\vdash$	<u> </u>					F		85								-	
$\dashv$	36	√		$\vdash$	$\vdash$	_					ĺŀ		86			$\dashv$				-	Н	
寸	37	<b>√</b>			<u> </u>	┢	_		_				87			$\dashv$					$\dashv$	$\neg$
	38	V											88		_		_				$\neg$	
	39	V									lt		89			$\neg$					H	
	40	V									T	$\neg \neg$	90									$\neg$
	41	✓											91									$\neg$
П	42	<b>~</b>											92								コ	╗
	43	<b>√</b>											93		一	寸					$\dashv$	$\neg$
	44	V										1	94					$\neg$		•		
J	45	<b>√</b>			$L^-$								95			1			$\Box$	$\neg$	$\neg$	
	46	.√											96								$\dashv$	
$\Box$	47	✓											97								$\neg$	
	48	✓											98									
$\perp$	49	✓	]						]				99			_]	┚					
	50	√							]				100			$\Box$					$\Box$	
_											_											_

Cla	aim	Date									
	=		Г		Π	Π	T		·		
Final	Original										
Ĭ   i≟	) Tig		ĺ		ŀ		1	ı			
									1.		
	101 102										
	102	乚	L	L					L		
	103 104 105 106 107 108 109	_	L	<u> </u>	<u> </u>		L	L_	匚	Щ	
	104	L	L	<u> </u>	<u>_</u>		L.			Ш	
	105	ļ	├_	┡	├-		<u> </u>	⊢	_	Н	
	106	-	<u> </u>	-	<u>├</u>	-		-		Н	
<u> </u>	107		ļ. —	⊢	-	-	-	-	-	Н	
	100	├	┢	╁		$\vdash$	-	-	⊢	$\vdash$	
	110	⊢	╌	╁	$\vdash$	$\vdash$	├—	-	-	$\vdash$	
	111	$\vdash$	-	$\vdash$	┢╌	-		$\vdash$	-	Н	
	112	-	<del>  -</del>	$\vdash$		H	H	H	-	Н	
	113		$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	┢	-	H	
	111 112 113 114 115	一	$\vdash$	t				┪	$\vdash$	Н	
	115	<u> </u>		1	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	Т	H	
	116			1	Г					П	
	117 118 119			П						П	
	118						Π	Γ			
	119										
	120 121 122 123 124						L				
	121				_		<u> </u>				
	122		<u> </u>	_					L	Ш	
	123	<u> </u>	_	_		_	_	<u> </u>	_	Ш	
	124		<u> </u>	┞		_	_	<u> </u>	_	Ш	
	125		<u> </u>	<u> </u>	L	├-	<u> </u>	L	⊢		
	120	-	┝	<u> </u>	-	-	-	-	├	$\vdash$	
	128	$\vdash$	-	⊢	-	-	├	-	-	Н	
	125 126 127 128 129 130	⊢	$\vdash$		$\vdash$	├	-	-	_	Н	
	130	<del> </del>	$\vdash$	-	-		┢	╫		Н	
	131		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-			H	Н	
	131 132	$\vdash$	<u> </u>			┢		<b></b>	H	H	
	133		<u> </u>	Г		<u> </u>	<u> </u>			$\square$	
	134 135						Ι.	Г		$\Box$	
	135						Ĺ				
	136 137										
	137				<u> </u>	L	$\Box$	$\Box$	$\Box$		
	138	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	139	_	<u> </u>	<b> </b>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	
	140	_	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	L	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Щ	
	141 142			-		-	<u> </u>	<u> </u>		$\dashv$	
	143	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	144	-	$\vdash$	$\vdash$	H	-	├-	⊢	H	$\vdash$	
	145	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	<u> </u>	Н	$\dashv$	
	146		Н	H		-		-	H	$\dashv$	
-	147		H	$\vdash$			H	-	Н	$\vdash$	
	148		$\vdash$	H			$\vdash$		Н	$\dashv$	
	149		-		H				H	$\vdash$	
	150		Г								
			_								